Folha de dados técnicos
Conj. de sensor de segurança
N.º do art.: 66900072
MLDSET-M2-T4



A imagem pode divergir

Conteúdo

- Conjunto consistindo em
- Dados técnicos
- Notas

Conjunto consistindo em

	Número	N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	1	520144	AC-SCM7U-BT	Módulo de conexão do sensor	Adequado para: Barreiras de luz de segurança de múltiplos feixes MLD 335, MLD 535 Tensão de alimentação: 24 V, CC, -20 ... 20 % Número de conexões: 7 Unid. Conexão: Cabo com conector redondo, M12, 500 mm Tipo de fixação: Placa de montagem
	1	560340	BT-SET-240BC	Conj. de suporte	Fixação, lado da instalação: Fixação de passagem Fixação, lado do dispositivo: Apertável com terminal Tipo de suporte de fixação: Girável em 240° Material: Metal Amortecimento de vibração: Não
	1	560341	BT-SET-240CC	Conj. de suporte	Fixação, lado da instalação: Fixação de passagem Fixação, lado do dispositivo: Apertável com terminal Tipo de suporte de fixação: Girável em 240° Material: Metal Amortecimento de vibração: Não
	1	66500200	MLD-M003	Espelho defletor	Número de feixes: 3 Unid. Afastamento dos feixes: 400 mm Tipo de fixação: Montagem em ranhura, Montagem na coluna de dispositivos, Suporte giratório
	1	66578200	MLD535-RT3M	Barreira de luz de segur. de feixes múltiplos, transceiver	Versão especial: Indicador luminoso de muting integrado, Indicador luminoso de status integrado Alcance: 0,5 ... 6 m Número de feixes: 3 Unid. Afastamento dos feixes: 400 mm Tempo de resposta: 50 ms Conexão: Conector redondo, M12, Metal, 8 polos
	4	426522	Set-AC-MTX-4S	Conjunto de sensores de muting	Adequado para: Barreira de luz de segurança de múltiplos feixes MLD 500, MLD 300 Alcance de operação: 0,05 ... 4 m Tipo de fixação: Suporte fornecido Tipo de sensores de muting: Barreiras de luz retrorreflexivas PRK 25C Número de sensores de muting: 4 Unid. Número de espelhos reflexivos: 4 Unid.

Dados técnicos

Dados básicos

Série	MLDSET

Versão especial

Versão especial	Indicador luminoso de muting integrado

Funções

Laser de alinhamento integrado	Não
Elemento refletor para laser de alinhamento	Não
Indicador luminoso de muting integrado	Não
Indicador luminoso de status integrado	Não

Parâmetros característicos

Tipo	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
Vida útil T_M	20 anos, EN ISO 13849-1
Categoria	4, EN ISO 13849

Dados da área de proteção

Alcance	0,5 ... 6 m

Dados óticos

Número de feixes	3 Unid.
Afastamento dos feixes	400 mm

Dados mecânicos

Peso líquido	18.445 g
Tipo de sensores de muting	Barreiras de luz retrorreflexivas PRK 25B
Número de sensores de muting	4 Unid.

Dados técnicos

Número da pauta aduaneira	85365019
ECLASS 5.1.4	27272703
ECLASS 8.0	27272703
ECLASS 9.0	27272703
ECLASS 10.0	27272703
ECLASS 11.0	27272703
ECLASS 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ECLASS 15.0	27272703
ECLASS 16.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832
ETIM 10.0	EC001832
UNSPSC 26.08	32151804

Notas

Respeitar a utilização prevista!

- O produto só deve ser colocado em operação por pessoas capacitadas.
- Aplique o produto apenas de acordo com a sua utilização prevista.